

2025 年度 森・大谷研 メンバー紹介

馬越隆成^{*}, 小川拓泰[†], 神山大樹[‡], 高津大誠[§]

2025 年 4 月

目次

イントロダクション	2
プロジェクト紹介	2
ILC 計画	2
US-Japan カロリメータ開発	2
MEG II 実験	2
次世代 $\mu^+ \rightarrow e^+ \gamma$ 探索実験	2
PIONEER 実験	2
メンバー紹介	2
大谷航准教授	2
岩本敏幸助教	2
Lukas Gerritzen 特任助教	3
潘晟特任助教	3
大矢淳史特任助教	3
山本健介 (D4)	3
村田樹 (D4)	4
池田史 (D3)	4
李維遠 (D2)	4
馬越隆成 (D1)	4
小川拓泰 (D1)	4
神山大樹 (D1)	4
高津大誠 (D1)	4
榊原滯 (M2)	4
清野拓己 (M2)	4

^{*} e-mail: umakoshi@icepp.s.u-tokyo.ac.jp

[†] e-mail: hogawa@icepp.s.u-tokyo.ac.jp

[‡] e-mail: kmymski@icepp.s.u-tokyo.ac.jp

[§] e-mail: taisei@icepp.s.u-tokyo.ac.jp

イントロダクション

本資料は 2025 年に大谷・末原研究室（仮名）¹に入る学生が少しでも早く研究室に慣れるために用意した。大谷・末原研の研究室メンバーや研究内容に関して紹介する。

プロジェクト紹介

ILC 計画

aaa

US-Japan カロリメータ開発

aaa

MEG II 実験

aaa

次世代 $\mu^+ \rightarrow e^+ \gamma$ 探索実験

aaa

PIONEER 実験

aaa

メンバー紹介

aaa

大谷航准教授

aaa

岩本敏幸助教

aaa

¹ これまで森・大谷研究室と呼んでいたので筆者には少し違和感があるが、時期慣れるだろう。

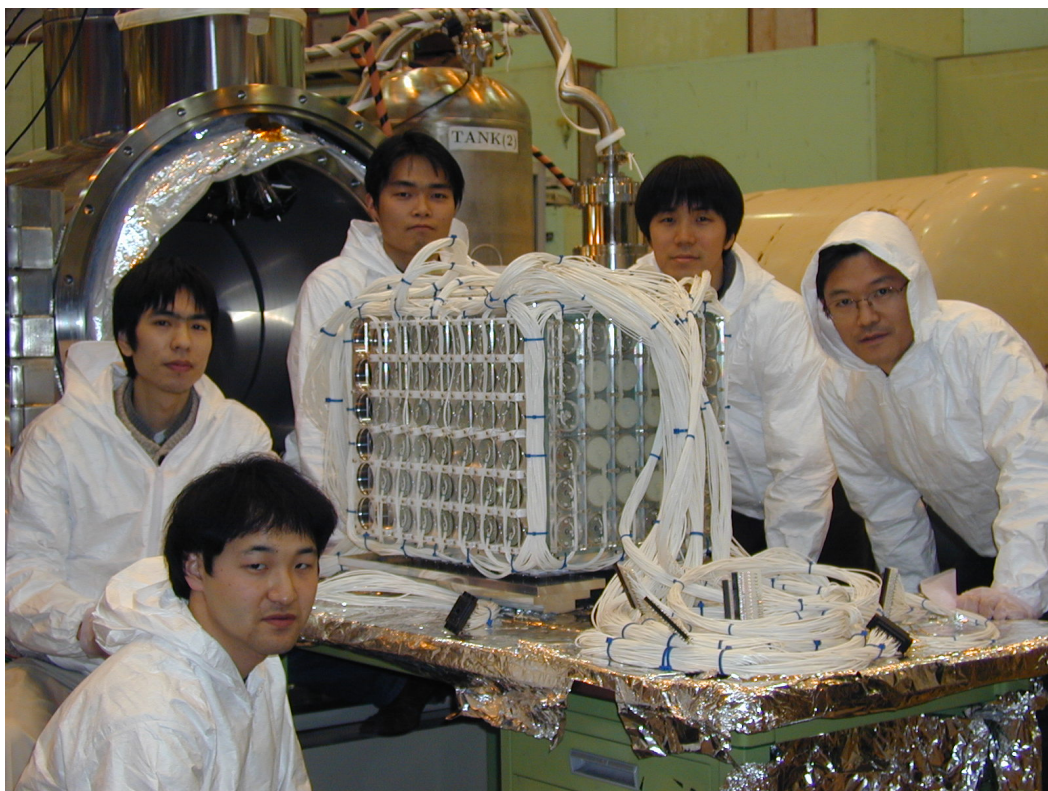


図 1: Large prototype と呼ばれる MEG II 液体キセノン検出器の試作器を試験する大谷さんたち。右から三原さん、大谷さん、西口さん、澤田さん、あと名前わからない人。三原さんと西口さんは現在 KEK の研究者で、澤田さんは（ご存知の通り）ICEPP の研究者である。

Lukas Gerritzen 特任助教

aaa

潘晟特任助教

aaa

大矢淳史特任助教

aaa

山本健介（D4）

aaa



図 2: 研究で疲れ果てて仮眠を取る若かりし頃の大谷さん。

村田樹 (D4)

aaa

池田史 (D3)

aaa

李維遠 (D2)

aaa

馬越隆成 (D1)

aaa

小川拓泰 (D1)

aaa

神山大樹 (D1)

aaa

高津大誠 (D1)

aaa

榊原滯 (M2)

aaa

清野拓己 (M2)

aaa

引用文献